



DS4800 シリーズ

革新的なコンセプト・イメージャー

近未来的なデザイン

- ・ 静電容量式タッチトリガー
- ・ タッチ感覚で2次元バーコードも読み取り
- ・ 緑色に変わるウィンドウで読み取り完了を通知

ハイパフォーマンススキャニング

- ・ PRZM テクノロジーにより優れたデコード性能と高速読み取りを実現
- ・ 1D/2D 紙面、液晶画面、高分解能読み取り可能

ブランディングによる新しい価値を創造

- ・ ベゼルカラー、ブランドロゴのカスタム対応 (250 台以上)
- ・ 読み取り音を WAVE ファイルで自由に設定

インテリスタンド



カスタムベゼル (イメージ)



製品仕様

物理特性	
寸法	奥行 7.47 インチ × 幅 2.61 インチ × 高さ 1.90 インチ 奥行 19.0 cm × 幅 6.6 cm × 高さ 4.8 cm
重量	6 オンス (168 g) ケーブルを含む、 ケーブルの重量 = 2 オンス (53g)
電圧および電流	5VDC +, 10% @ 360 mA (RMS Typical)
電源	USB VBUS
色	アルパインホワイトおよびミッドナイトブラック
ホストインタフェース	USB
キーボードのサポート	90 か国語以上の国際キーボードをサポート
性能特性	
スキュー許容差	86° (100% UPC-A を使用して測定、精度 ±3°)
ピッチ許容差	82° (100% UPC-A を使用して測定、精度 ±3°)
回転許容差	360°
モーショントレランス	最大 20 インチ/秒
光源	照準 606nm LED、照明 : 640nm LED
イメージャの視野	公称 40° (H) × 26° (V)
最小プリントコントラスト	20%
ユーティリティおよび管理	
123Scan ² 、Scanner Management Services (SMS)、Scanner SDK	
規制	
環境	RoHS 指令 2002/95/EEC に準拠
電気安全規格	UL60950-1 第 2 版、CSA C22.2 No. 60950-1 第 2 版、 EN60950-1/IEC60950-1 第 2 版
LED 安全規格	IEC/EN60825-1:2001、IEC/EN62471:2006
EMI/RFI	FCC Part 15 Class B、ICES-003 Class B、EN55022 Class B、EN55024
ユーザ環境 **	
周辺光耐性	最大 108,000 ルクス
動作温度	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
保管温度	-40 ~ 70°C (-40 ~ 158°F)
湿度	相対湿度 5% ~ 95% (結露なきこと)

** 本製品の有する性能は試験環境下での確認であり、実際の使用時全ての環境での動作を保証するものではありません。また、無破損、無故障を保証するものではありません。

123Scan²

スキャナパラメータのプログラム、ファームウェアのアップグレード、バーコードデータのスキャン、およびレポートの印刷をします。
www.zebra.com/123Scan

Scanner Management Service (SMS)

リモートでゼブラのスキャナを管理し、資産情報を照会します。
www.zebra.com/sms

Scanner SDK

ドキュメント、ドライバ、テストユーティリティ、およびサンプルソースコードなど、機能を完全に備えたスキャナアプリケーションを作成します。
www.zebra.com/windowsSDK

ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社 <http://www.zebra.com>

〒100-0011 東京都千代田区千代田一丁目5番2号内幸町平和ビル 14F

電話 03.4510.2450 FAX 03.3580.8301

Zebra Technologies, Zebra および Zebra ロゴは商標または Zebra Technologies Corporation の登録商標でありライセンス登録されています。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。© 2015 Zebra Technologies Corporation. All rights reserved.

ユーザ環境 (続き)

耐落下衝撃性能 高さ 5 フィート (1.5 m) からコンクリート面への複数
回落下に対応

耐転倒衝撃性能 0.5 m のタンブラで 250 回の転倒 (500 回の落下に
相当) に対応

シーリング加工 IP40

バーコードシンボル **1D:** UPC/EAN、UPC/EAN (サブリメンタルコード付)、Bookland EAN、ISSN、UCC クーポン拡張コード、Code 128、GS1-128、ISBT 128、Code 39、Code 39 Full ASCII、Trioptic Code 39、Code 32、Code 93、Code 11、Matrix 2 of 5、Interleaved 2 of 5、Discrete 2 of 5、Codabar、MSI、Chinese 2 of 5、GS1 DataBar variants、Korean 3 of 5、ISBT Concatenated
2D: PDF417、MicroPDF417、Composite Codes、TLC-39、Data Matrix、Maxicode、QR コード、MicroQR、Aztec、Han Xin
郵便: Australian Post、US PLANET、Royal Mail 4 State Customer、US POSTNET、KIX Code (オランダ)、UK Postal、日本郵便、UPU 4 State Postal FICS (Post US4)、USPS 4 State Postal (Post US3)

アクセサリ

ハンズフリーインテリスタンド

デコード範囲 (標準値) *

	近距離	遠距離
3 mil Code 39	0.8 インチ/2 cm	4.7 インチ/11.9 cm
4 mil Code 39	0 インチ/0 cm	8.5 インチ/21.6 cm
5 mil Code 39	0 インチ/0 cm	10.0 インチ/25.4 cm
7.5 mil Code 39	0 インチ/0 cm	15.5 インチ/39.4 cm
13 mil (100% UPC-A)	0 インチ/0 cm	22.4 インチ/56.9 cm
20 mil (Code 39)	0 インチ/0 cm	36.0 インチ/91.4 cm
26 mil (200% UPC-A)	0 インチ/0 cm	47.6 インチ/120.9 cm
100 mil 反射	0 インチ/0 cm	175.0 インチ/444.5 cm
5 mil (PDF 417)	0.8 インチ/2 cm	6.2 インチ/15.7 cm
10 mil (Data Matrix)	0.3 インチ/0.8 cm	8.5 インチ/21.6 cm

* 視野が限られています。

保証

DS4800 シリーズスキャナは、ケーブルを除き、出荷日から 5 年間、製造および材質上の欠陥が発生しないことが保証されます。ケーブルについては、出荷日から 30 日間保証されます。ゼブラのハードウェア製品保証条項については、<http://www.zebra.com/warranty> を参照してください。

推奨サービス

サービスフロムスタートの Advance Exchange サポート

Innovative and flexible

革新的で柔軟なスキャン体験

使用環境のニーズに合わせて、視覚的、聴覚的または物理的なデコードフィードバックを選択することができます。容量性タッチトリガをタップする、押す、スワイプするなど、レジ担当者それぞれに合わせたトリガ体験が提供されます。

簡単に正確な照準

独自の照明システムにより、スキャンフィールドが明瞭に識別され、動作範囲内のどこからでも見える小さく、はっきりとした照準ドットが照射されるため、ピックリストのバーコードであっても、バーコードを一回で簡単に読み取れます。

ドキュメントキャプチャ

小切手、ID カードなどを読み取り、簡単に電子の記録として活用することができます。

インターナショナルサポート

90 か国語以上のキーボードをサポートしているため、世界中のどこでも導入が容易です。

柔軟なスキャンモード (ハンドヘルドまたはプレゼンテーション) を可能にするスタイリッシュなインテリスタンド

オプションで提供される専用設計のインテリスタンドは、DS4800 シリーズにぴったりマッチし、ハンズフリー操作とハンドヘルド操作を自動で切り替えることができます。



ZEBRA
www.zebra.com